National

ナショナル食器洗い乾燥機

品番 **NP-5600B**

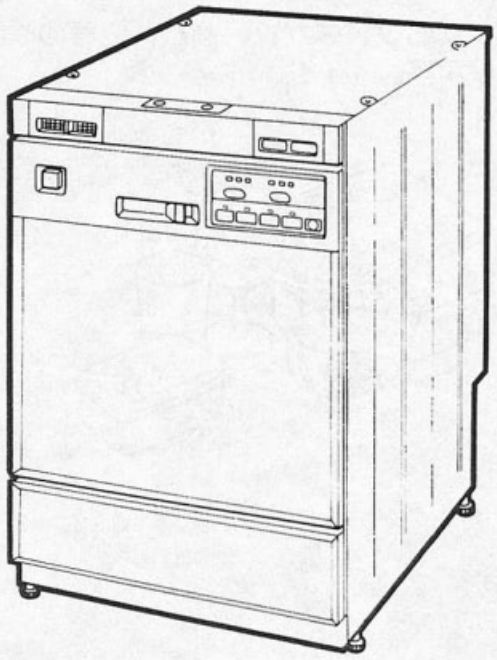
取扱説明書

このたびは「ナショナル食器洗い乾燥機」をお買い求めいただきまして、ありがとうございました。この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。

■お読みになったあとは、保証書、消費者ご相談センター一覧表とともに大切に保管してください。

キッチン愛妻号



保証書別添

上手に使って上手に節電

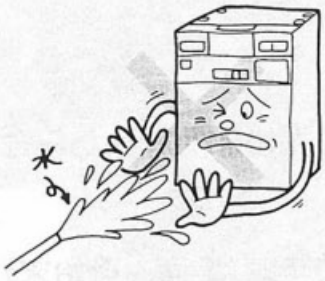
もくじ

	ページ
●必ずお守りいただきたいこと	2
●各部のなまえ……	3
●スイッチ操作部とはたらき…	4
●操作の手順（準備～後始	
●コース選びと操作のしかた…	8
●洗剤・乾燥仕上げ剤について	9
●食器の入れかた……	10
●仕上がりが悪いと思われる場合	13
●お手入れのしかた……	14
●異常報知について……	15
●凍結・停電・断水時の対応…	
●サービスを依頼される前に…	裏表紙
●アフターサービスについて…	
●仕様、便利メモ……	

必ずお守りいただきたいこと

電源スイッチ・スイッチ操作部に水をかけないで

- 故障、事故の原因となります。



専用洗剤以外は絶対に使用しないで

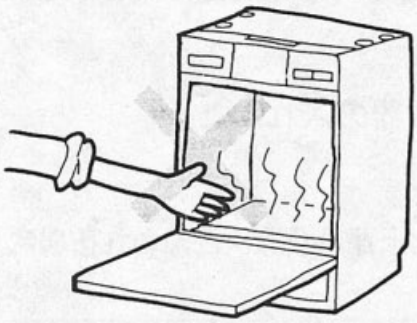
- 一般の台所用洗剤では、泡の異常発生で、本機が正しく作動しません。

※専用洗剤および乾燥仕上げ剤は、お近くの電器店でお買い求めください。

一般の台所用洗剤

ヒータに触れないで

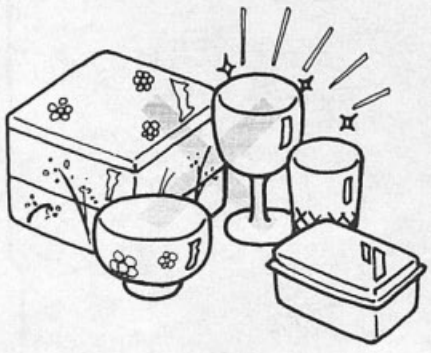
- 運転終了のあとすぐに、ヒータに手を触れますと、やけどをします。



入れてはならない食器

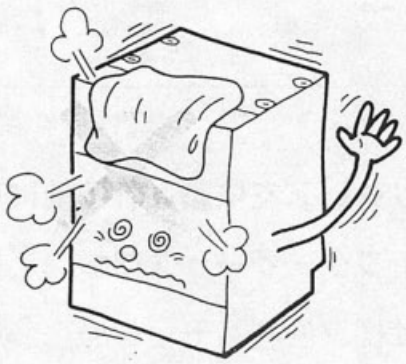
- カットグラス、クリスタルグラス、銀製・洋銀製食器、アルミ食器、漆塗り食器、金箔入りの食器。
- 耐熱90℃以下のプラスチック食器、温度表示のないプラスチック食器。
- さかずきなどの目方の軽い食器や特に小さい食器。
- ひびの入った食器。

※変形、くもり、はがれ、割れ、傷等の原因になります。

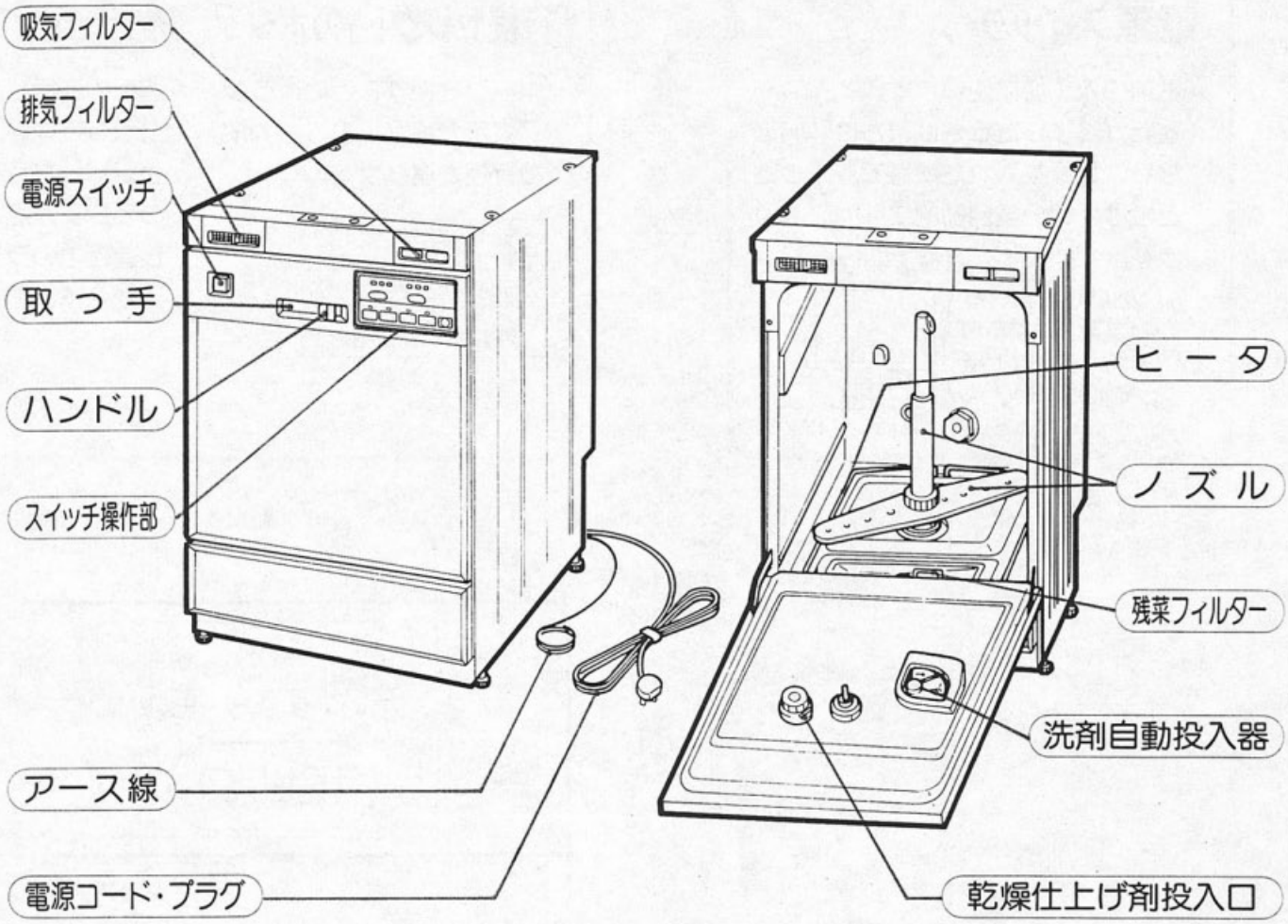


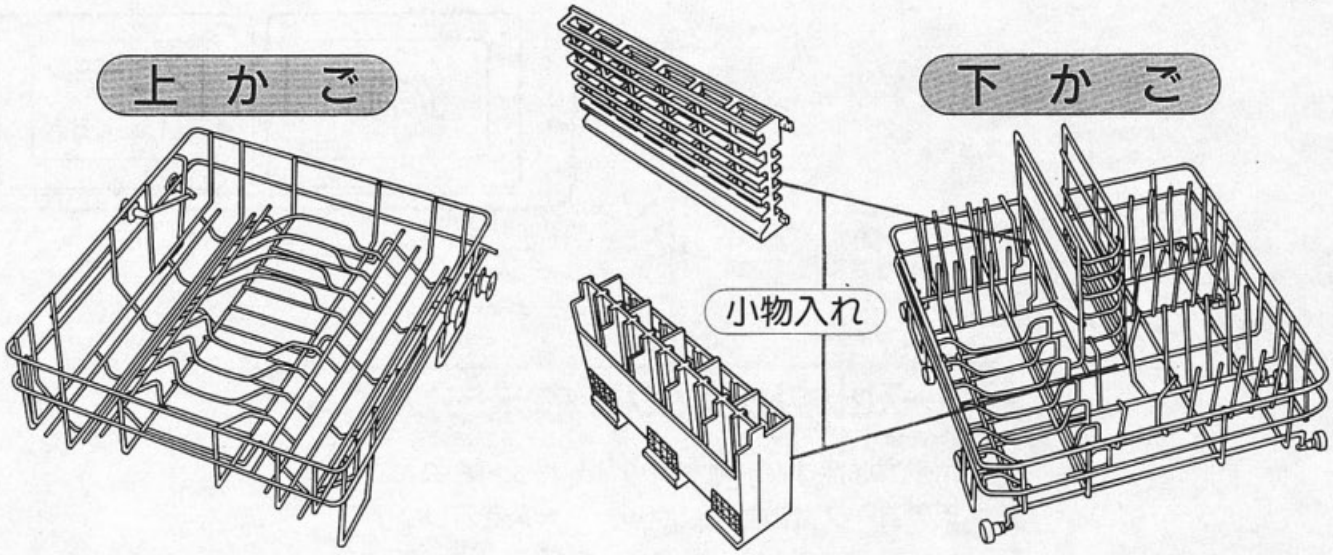
排気・吸気フィルターはふさがない

- 乾燥性能の著しい低下の原因になります。



各部のなまえ





付属品	● 専用洗剤 計量スプーンつき (100ｇ)	● 乾燥仕上げ剤 (50mℓ)

※工事に必要な付属品は「据付工事説明書」に記載しております。

スイッチ操作部とはたらき

電源スイッチ

- 電源の入・切に使います。
- 運転が終了したときは直ちに「切」になり、電源を入れた状態で放置したときは、10分後自動的に「切」になります。

「切」にした後、すぐに「入」にする場合は、3秒以上待ってください。

電源スイッチ

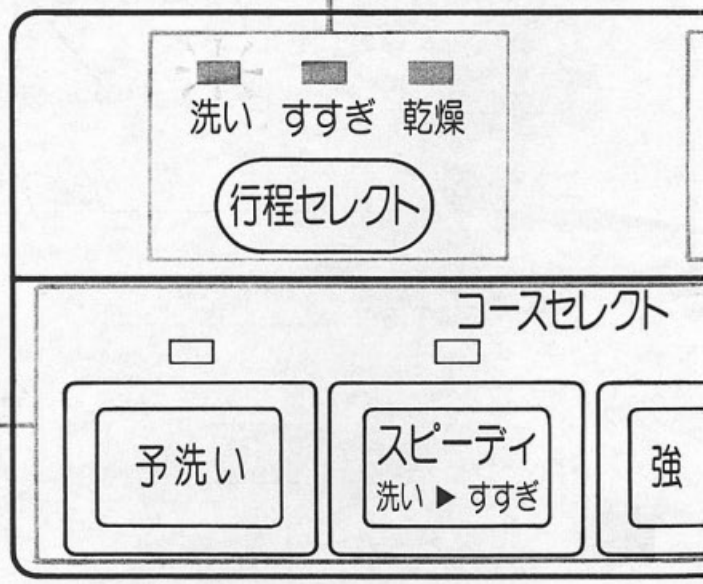
「行程セレクト」のボタン

- ボタンを押すごとに、ランプ表示が移動しお好みで下の行程が選べます。

洗い～すすぎまで
洗い～乾燥まで
すすぎ～乾燥まで
乾燥のみ

表示ランプ

- 運転の進行状態を示します。
- セットした行程のランプが点灯し進行中のランプが点滅します。



「コースセレクト」のボタン

- ボタンを押すとそれぞれ専用のコースが自動的にセットされます。8 参照
- 運転中のコース変更はできません。
  電源スイッチを「切」にし、はじめからやりなおしてください。

表示ランプ

- セットされたコースを示します。
- ランプは点滅しません。

表示ランプの見方

消灯　点灯　点滅

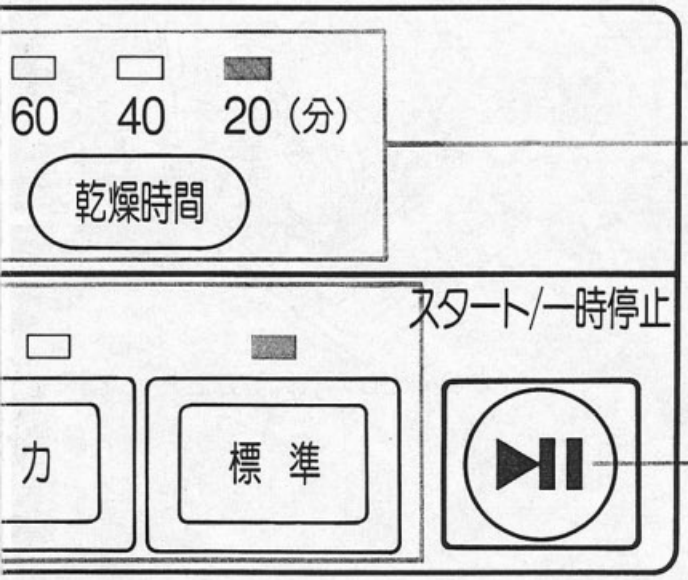
「乾燥時間」のボタン

- ボタンを押すごとに、ランプ表示が移動しお好みの時間が選べます。
- 次の場合はあらかじめ乾燥時間がセットされていますが、ボタンを押すことにより変更もできます。

標準、強力コース……20分
乾燥のみコース……60分

表示ランプ

- 乾燥時間の経過を示します。
- ランプは点滅しません。



標準コースで運転のスタートをした時の表示例を示します

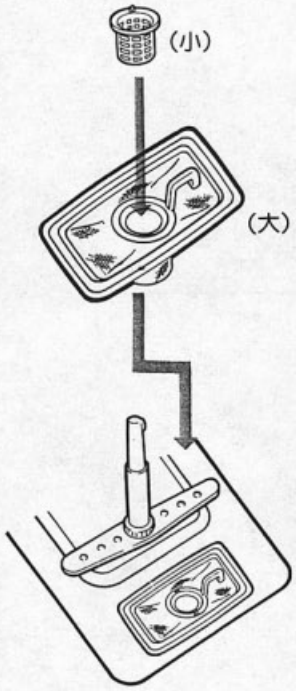
スタート／一時停止

- 運転のスタート時および一時停止させる時に押します。
- 一時停止させた後再びスタートさせる時はもう一度押します。

操作の手順

1 運転前の準備

●残菜フィルターが正しくセットされているか確認してください。



2 残菜の処理をします

●ひどい油汚れや残菜は取り除きます。

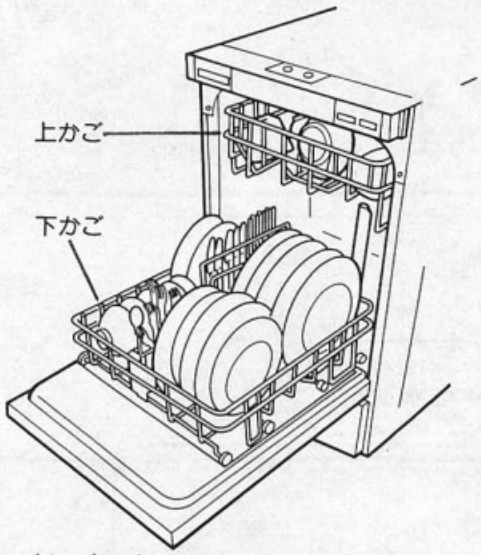
魚の骨、つまようじ、輪ゴム等は取り忘れずに。

●グラタンの焼きつき、茶わんむし、鍋の焼けこげ等は落ちません。あらかじめ落としてください。

3 食器をセットします 専用洗剤、乾燥仕上げ剤

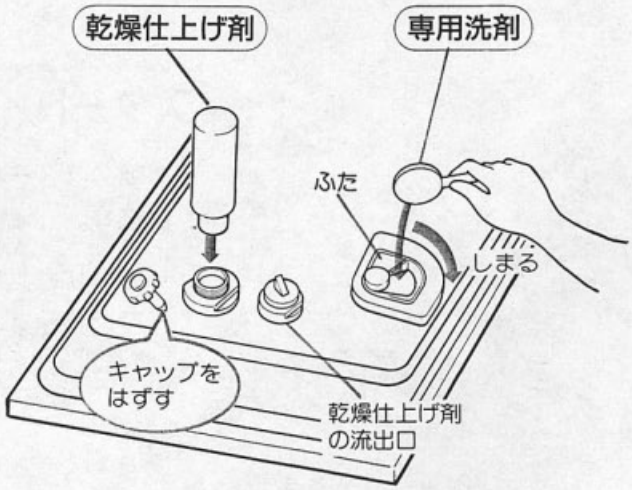
①食器をセットします

食器のセット例がありますのでご参照ください。10



〈かごの出し入れは静かに〉

②専用洗剤、乾燥仕上げ剤を入れる



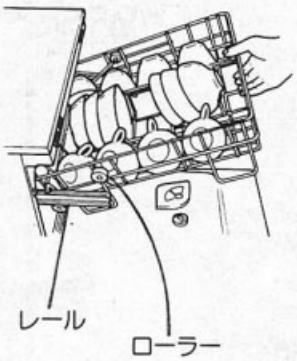
を入れます

● 上かごを取りはずしたいときは

手前にいっぱい引き出す

⬇

手前を持ち上げ、かごのローラーをレールからはずす。



※上かごを元に戻すときは左右のレールを手前に引き出し、はずしの逆の操作をしてください。

専用洗剤

付属の計量スプーン2杯分（約9ｇ）を入れます。

⬇

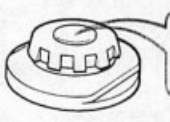
ふたを閉めます。

乾燥仕上げ剤

キャップをはずして乾燥仕上げ剤を入れます。

⬇

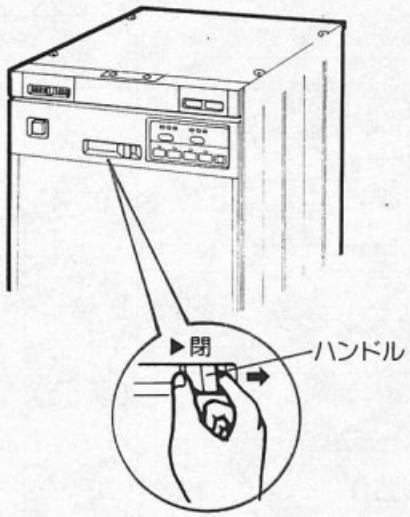
キャップをします。



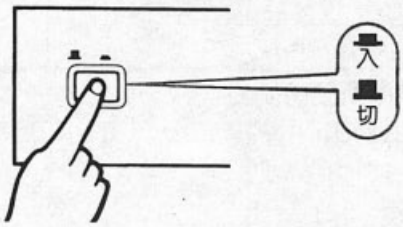
キャップの上から見て中央が黒く見えると入っています。

4 ドアを閉めスタートさせます

①ドアを閉めハンドルを「閉」の位置にします



②電源スイッチを「入」にします



③スタートさせます

標準コースがスタートします。

※他のコースを運転する場合は 8 を参照ください。

運転終り

電源スイッチが「切」になり全ての表示ランプが消えます。

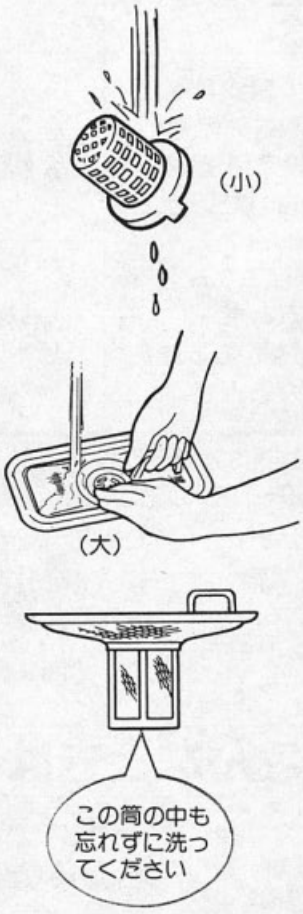
（その後上記の状態になります。乾燥がないコースの場合はブザーで終了をお知らせし）

5 後始末のおねがい

● 残菜フィルターのお手入れ

運転終了後、約30分おいて庫内が冷えてから行ってください。

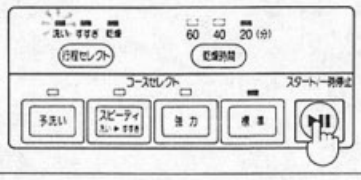
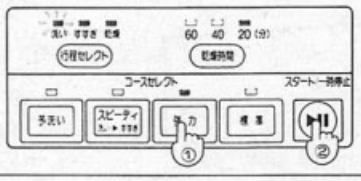
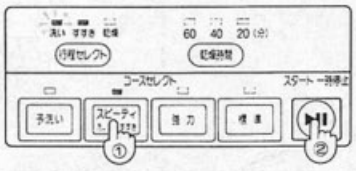
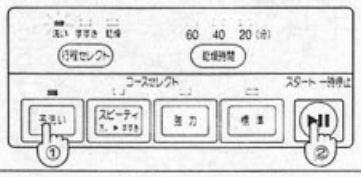
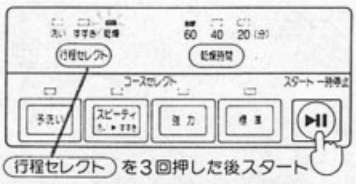
①残菜を捨てて残菜フィルター(大、小)を洗ってください。



②清掃後の残菜フィルター(大、小)は必ず元どおりにセットしてください。

※残菜フィルターを外したとき底部に残水がありますが異常ではありません。

コース選びと操作のしかた

汚れ具合	運転コース	運転開始直後の各ランプの表示(■点灯 ■点滅)	洗い	すすぎ	乾燥	所要時間
ふつうの汚れ	標準		(30分)	(43分)	(20分)	約93分
ひどい汚れ	強力		(39分)	(43分)	(20分)	約102分
軽食等の軽い汚れ	スピーディ		(17分)	(28分)		約45分
少量食器の汚れを先に落し、後でまとめて洗いたいとき	予洗い		(7分)			約7分
乾燥のみをするとき 食器をあたためるとき	乾燥のみ				(60分)	約60分

- 上表は水圧3kgf/㎠、水温20℃の場合の標準所要時間です。
- 60～70℃の給湯使用の場合の所要時間は上表より「標準」コースで約40分、「強力」コースで約30分、「スピーディ」コースで約26分それぞれ短かくなります。
- いずれのコースも、最初は「排水」からスタートします。
- 水圧が低い場合には、所要時間が長くかかります。

こんなときは

乾燥	急がないとき	行程セレクト のボタンを1回押し表示ランプを 洗い ■ すすぎ ■ 乾燥 □ にし ⏯ ボタンを押すと余熱乾燥ができる「標準」「強力」コースの運転ができます。
	冬場など乾きにくい	乾燥時間 のボタンを押して40分または60分を選んでください。
	スピーディコースで乾燥もしたい	行程セレクト のボタンを3回押しランプを 洗い ■ すすぎ ■ 乾燥 ■ にすると乾燥時間表示が □60 □40 ■20(分) となり ⏯ ボタンを押すと洗い～乾燥迄行なえます。

運転開始後	全ての設定をキャンセルしたい	電源スイッチを「切」にする。
	洗浄コースを変更したい	変更できません。電源スイッチを「切」にし、洗剤を入れなおして最初からやりなおしてください。
	乾燥時間を変更したい	乾燥時間 のボタンを押してください。(乾燥行程中の変更はできません。)

洗剤・乾燥仕上げ剤について

洗　剤

● 洗剤は必ず専用洗剤をご使用ください。

（別売品）

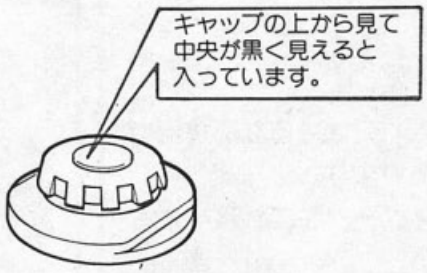
一般の台所用洗剤

● 専用洗剤
ハイウォッシュスーパー(HS-30) 1,250ｇ入　1,600円(税別)
- 分解酵素の働きにより、米飯、卵などの汚れも、きれいに洗い落します。
- 茶しぶや黒ずみも、強力な酸素による漂白洗浄力で、きれいに洗い落します。

● 湿気を含みますと溶けにくくなりますので、容器のフタはご使用ごとに確実に閉じてください。

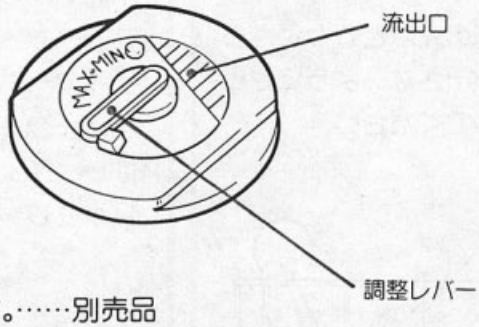
乾燥仕上げ剤

● 乾燥仕上げ剤が入っているか確認してください。



● 加熱すすぎ時に自動的に出ます。
（水切れがよく美しく仕上がります）

● 乾燥仕上げ剤の出る量は２段階に調整できます。
ＭＡＸ(最大) 0.8mℓ
ＭＩＮ(最小) 0.4mℓ
} 通常はＭＡＸでご使用ください。



● 乾燥仕上げ剤投入口には一度に最高120mℓ迄入ります。
※NEWリンセード90mℓ入り　760円(税別)があります。……別売品
市販されている乾燥仕上げ剤のなかには成分・濃度等が異なるため効果が発揮されない場合がありますので、お買い求めの際には「リンセード」とご指定ください。

専用洗剤、乾燥仕上げ剤はお近くの電器店でお買い求めください。

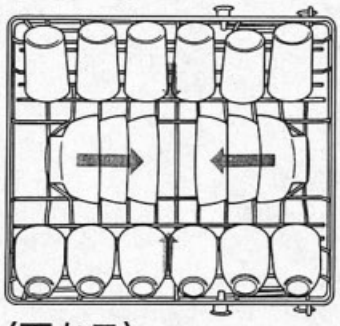
食器の入れかた

標準的なセット例（6人分）

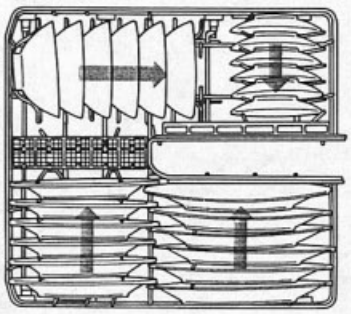
食器の入れかた

- 食器の内面を下図のように矢印方向に向けて入れてください。

〈上かご〉



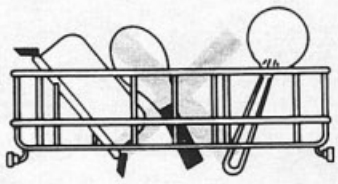
〈下かご〉



【お願い】

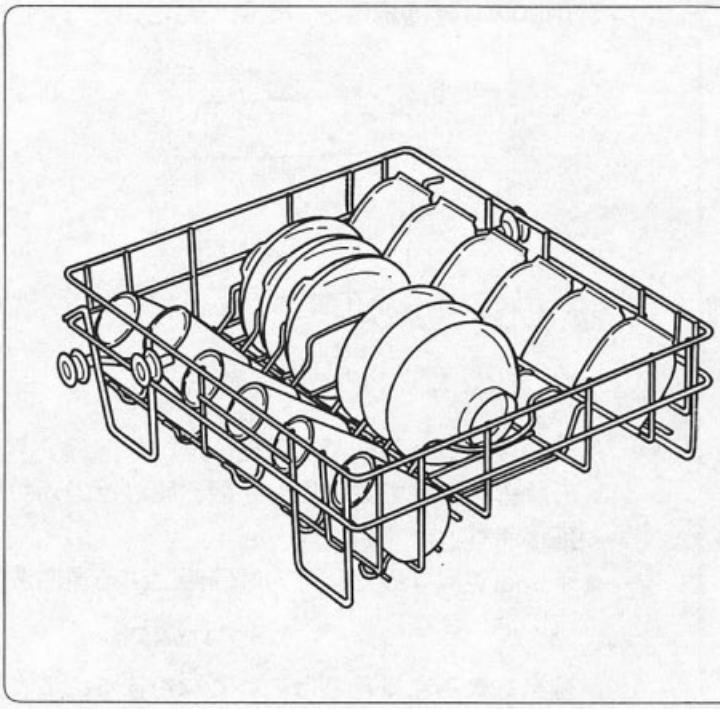
- 入れてはならない食器があります。
  2ページをご参照ください。

- 小物の先などがかごからはみ出さないようにセットしてください。



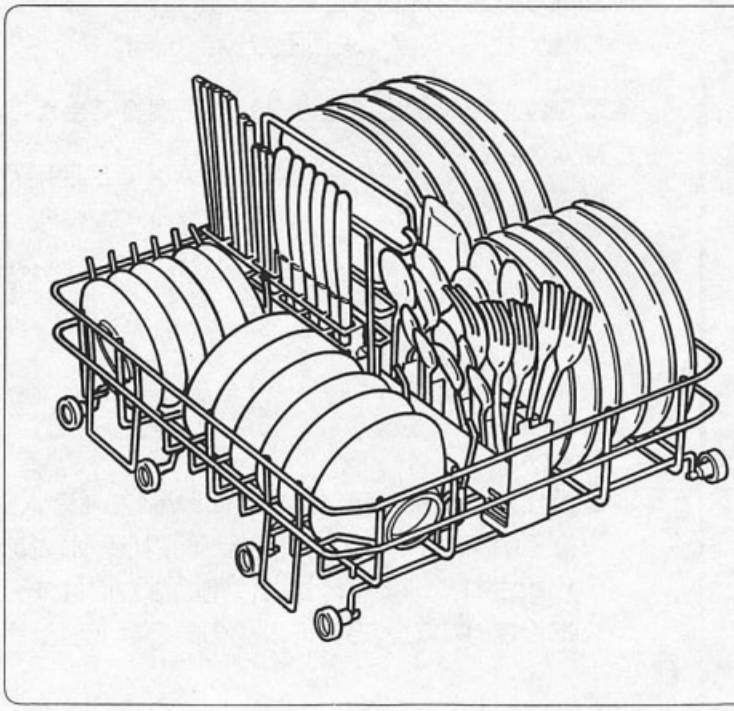
上かご

吸物わん…6点
湯のみ……6点
コップ……6点

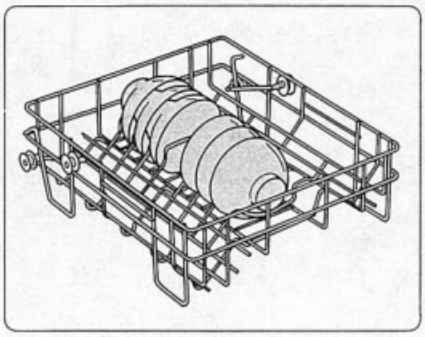


下かご

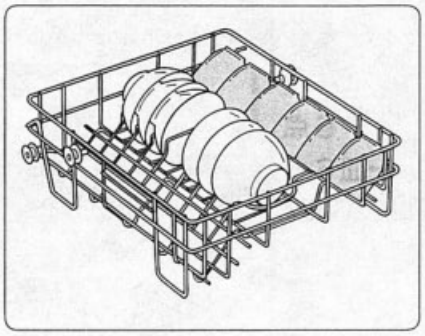
茶わん……6点
大皿……6点
中皿……6点
小皿……6点
スプーン
ナイフ
フォーク
はし
しゃもじ



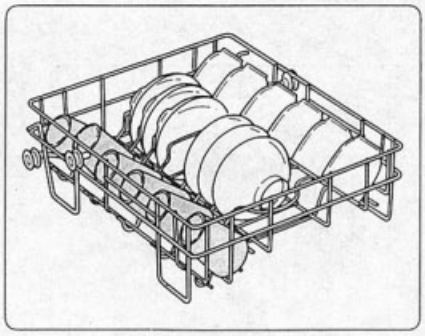
1 吸物わんを入れる



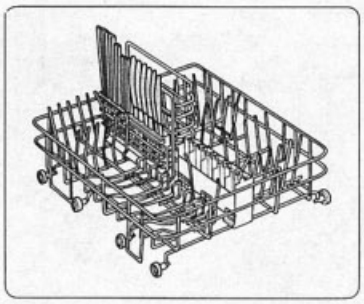
2 湯のみを入れる



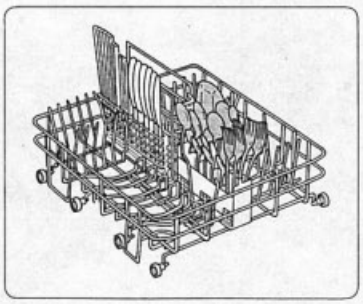
3 コップを入れる



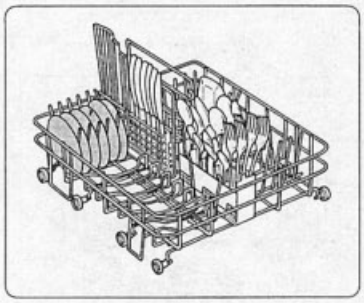
1 はし(汚れた方を下向きに) ナイフ(汚れた方を上向きに) を入れる



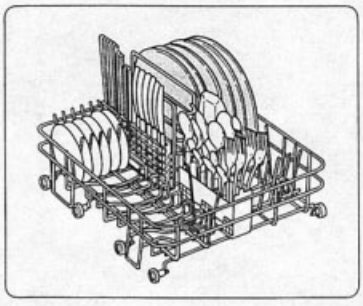
2 その他の小物を入れる (汚れた方を上向きに)



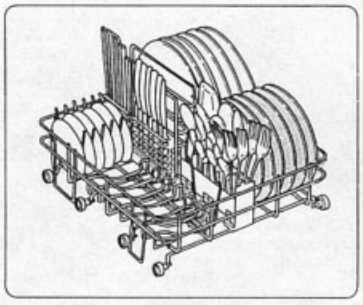
3 小皿を入れる



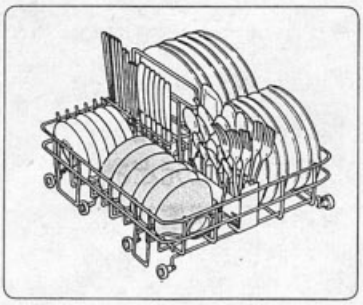
4 大皿を入れる



5 中皿を入れる



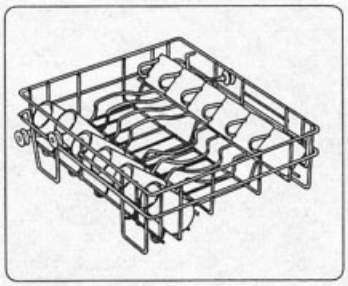
6 茶わんを入れる



いろいろなセット例

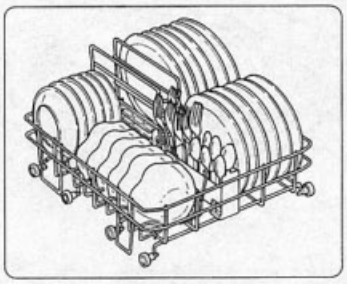
モーニングセットの場合

上かご



コップ　6点
コーヒーカップ6点

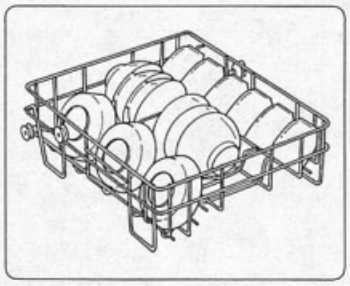
下かご



大皿　6点
中皿　6点
コーヒー皿6点
サラダばち6点

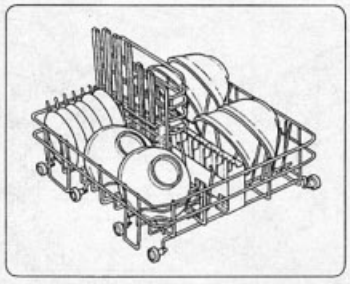
どんぶり物の場合

上かご



小ばち　3点
（2人用）
吸物わん　6点
湯のみ　6点

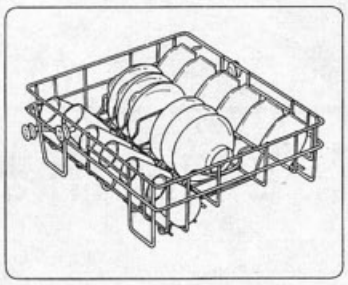
下かご



どんぶり　6点
小皿　6点

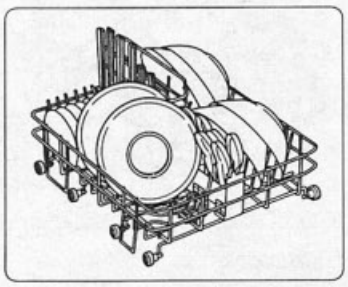
ラーメンの場合

上かご



茶わん　6点
コップ　6点
湯のみ　6点

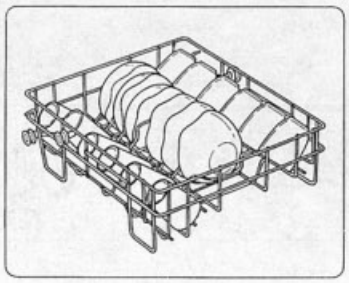
下かご



ラーメンばち 6点
小皿　6点

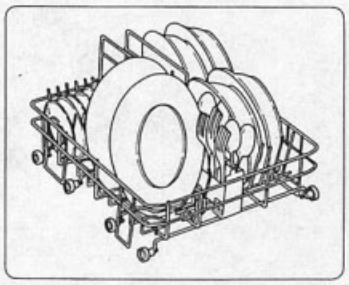
カレーの場合

上かご



サラダばち6点
湯のみ　6点
コップ　6点

下かご

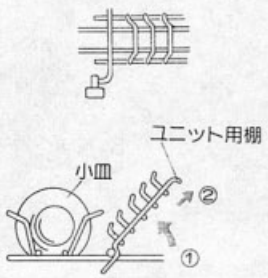


カレー皿　6点
小皿　6点

調理用食器（なべ、ボール等）をセットする場合

- 下かごのユニット用棚をはずしてください。

（一般食器を洗う場合は必ず下かごに元どおりセットした状態でご使用ください。）

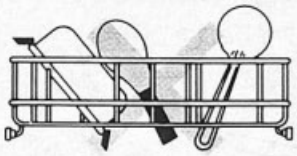


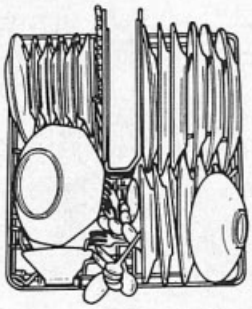
仕上がりが悪いと思われる場合

洗い上がりが悪い

洗えてないものがある場合

- 食器を重ねて入れたり、食器がかごの底からはみ出してノズルの回転を止めていませんか。





食器が黄色く、または薄黒くなってくる場合

- 水に含まれている鉄分あるいは、茶しぶのためですから月に数回は食器をこすって洗ってください。

ときどき
手洗いを!

その他洗い上がりが悪いと思われる場合

- ノズルが目づまりしていませんか。
- 残菜フィルターが目づまりしていませんか。
- 焼きつき、焼けこげ等のあるものをそのまま入れていませんか。
- 専用洗剤を入れ忘れたり、専用洗剤以外の洗剤を使用していませんか。
- 洗剤を入れた後、洗剤自動投入器のふたを閉め忘れていませんか。

乾燥仕上がりが悪い

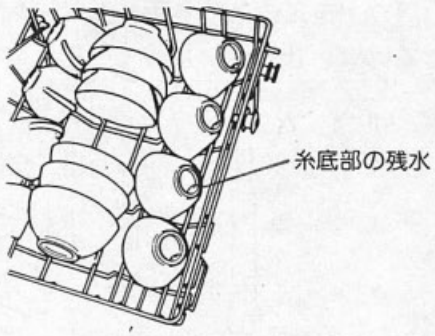
ガラス食器類に薄い水滴の跡が残る場合

- 洗剤や、すすぎ不足のせいではなく、水に含まれているミネラル分のためで異常ではありません。

※乾燥仕上げ剤を使いますと水滴跡は少なくなります。

糸底部の残水

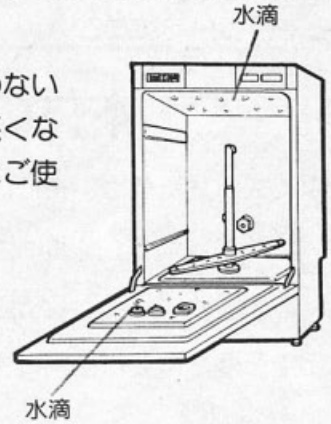
- 食器セットのしかたや形状によっては運転終了後に、食器の糸底部に水滴が若干残ることがありますが、異常ではありません。



庫内に水滴が残る

- 庫内の天井やドアの内側に水滴が残ることがありますが、結露によるもので異常ではありません。

※乾燥仕上げ剤を使わない場合、乾燥状態が悪くなりますので忘れずにご使用ください。



お手入れのしかた

月に一度は入念なお手入れを

庫内のお手入れ

※安全のため、必ず電源スイッチを「切」にしてから行なってください。特に運転終了後に行なう場合は庫内が冷えてから行なってください。

1 庫内やドアの内面のお手入れ

- よく絞った柔らかい布でふいてください。
- 時々専用洗剤を使用し、食器を入れないで運転しますと、清潔さを保つことができます。
  （特に「予洗い」のみを多く使用される場合）
- 残菜が残ったり、汚れが付きやすい残菜フィルターの取り付け部は、お手入れを入念にしてください。

2 ノズルのお手入れ

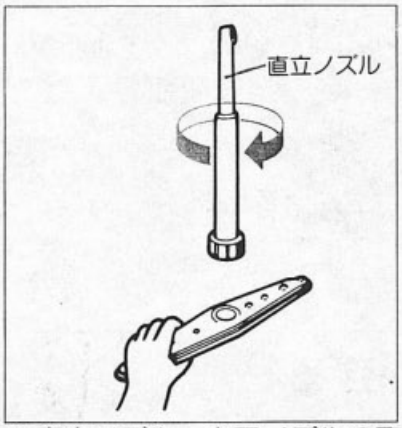
- はずした後水洗いして異物を落としてください。

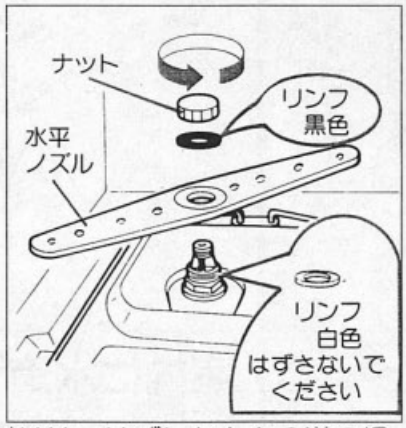
直立ノズルのはずし方

水平ノズルを手で固定しながら直立ノズルの下部を右に回してはずします。

水平ノズルのはずし方

ナットを左に回してはずします。





※直立ノズル、水平ノズルの取付けは、はずしたときの逆の操作をして確実に取付けたのち、水平ノズルが手で軽く回ることを確認してください。

本体のお手入れ

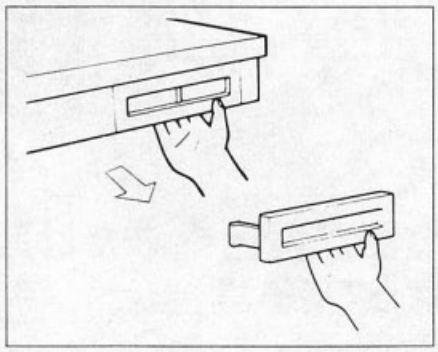
- よく絞った柔らかい布でふいてください。
- ベンジン、シンナー、クレンザー、ワックス、殺虫剤等は使用しないでください。
  （塗装やプラスチック部分の傷、変色の原因になります）
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

吸気・排気フィルターのお手入れ

※はずした後水洗いして、陰干しで乾かしてください。

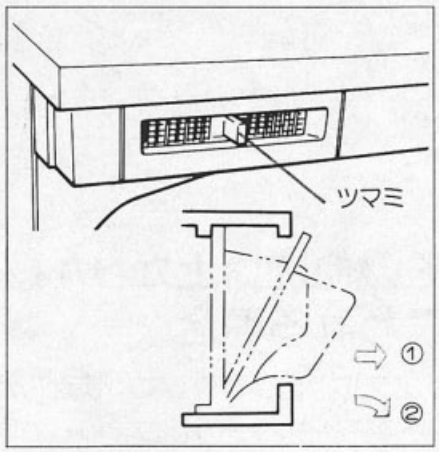
吸気フィルターのはずし方

吸気フィルターの下部を手前に引き出してはずしてください。



排気フィルターのはずし方

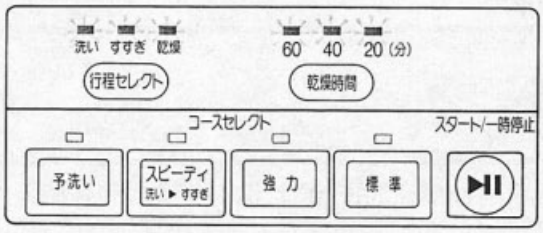
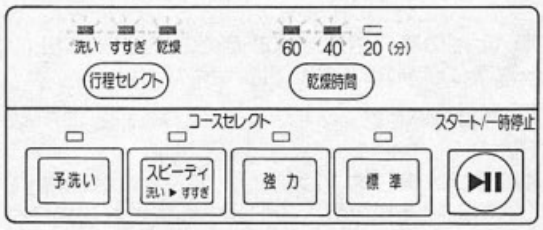
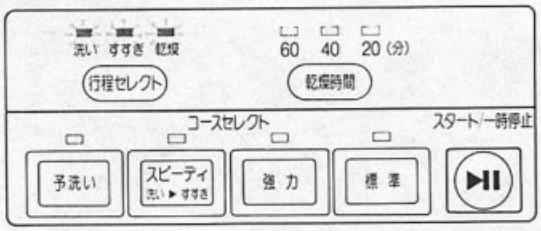
ツマミを①、②の矢印方向に引き出してください。



吸気・排気フィルターの取付け方

※はずしたときの逆の操作をして、確実に押し込んでください。

異常報知について

現　　象	処置のしかた
1 6つの表示ランプがいっせいに点滅し16分ごとにブザーが鳴る 	①止水栓を閉じる。 ②電源スイッチを「切」にする。 ③残菜フィルターの目づまりを確認し、残菜がたまっていれば捨ててください。 ④残菜フィルターを元通りにセットし、一度運転をしてください。再びこの現象がおこる場合は①、②の操作後お買い上げの販売店にご連絡ください。
2 5つの表示ランプがいっせいに点滅し16分ごとにブザーが鳴る 	①止水栓が開いているか確認してください。（閉じていましたら開けてください） ②一度運転をしてみてください。再び左のような現象がおこる場合は電源スイッチを「切」にしてください。 ③お買い上げの販売店にご連絡ください。
3 3つの表示ランプがいっせいに点滅し16分ごとまたは、2分ごとにブザーが鳴る 	①止水栓を閉じる。 ②電源スイッチを「切」にする。 ③お買い上げの販売店にご連絡ください。

凍結・停電・断水時の対応について

凍　結	●電源スイッチを「切」にして、庫内に70℃程度の温水を約３ℓ入れ約60～90分解凍してください。 ●解凍後電源スイッチを「入」にし、「予洗い」コースで、給・排水および洗い運転ができることを確認してください。
停　電	●電源スイッチをいったん「切」にします。停電が回復しましたらはじめからスイッチ操作をやりなおしてください。
断　水	●使用中に断水した場合は、電源スイッチを「切」にして運転を中止してください。 ●断水が回復してから使用する場合は、まず他の蛇口から、にごった水を流してから運転を再開してください。

サービスを依頼される前に

症　状	点　検（ご使用中に万一異常がありましたらまずこの内容をお確かめください。）
全然運転しない	●停電していませんか。 ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●ドアは完全に閉っていますか。 ●電源スイッチを「入」にし、「スタート/一時停止」ボタンを押しましたか。
給水しない	●断水していませんか。 ●水道栓が凍結していませんか。

アフターサービスについて

1. 保証書（別に添付してあります）

保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間…お買い上げ日から1年間。ただし一般家庭用以外に使用される場合は除きます。

2. 修理を依頼されるとき

上表に従って調べていただき、なお異常のあるときには必ず電源スイッチを「切」にしてからお買い上げの販売店にご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が出張修理をさせていただきます。
お買い上げの販売店にご依頼にならない場合には、お近くの「ご相談窓口」（別紙一覧表ご参照）にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容
- ご住所・ご氏名・電話番号
- 製品名・品番・お買い上げ日
- 異常の内容（できるだけ詳しく）
- 訪問ご希望日

● 保証期間が過ぎているときは

お買い上げの販売店へご依頼ください。
修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理致します。
販売店にご依頼にならない場合には、お近くの「ご相談窓口」（別紙一覧表ご参照）にご連絡ください。

3. 補修用性能部品の最低保有期間

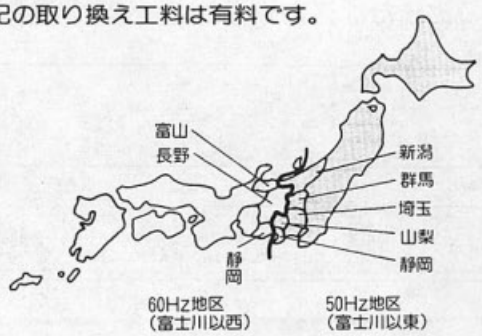
当社はこの食器洗い乾燥機の補修用性能部品を製造打切後、最低6年間保有しています。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

4. アフターサービスなどについておわかりにならないとき

お買い上げの販売店またはお近くの「ご相談窓口」（別紙一覧表ご参照）にお問い合わせください。

5. 電源周波数（Hz）の異なる地区へ転居されるとき

電源周波数は東日本では50Hz、西日本では60Hzですので、電源周波数の異なる地区へ転居される場合は、次の部品の取り換えが必要です。
①取り換え部品（部品代は保証期間中無料）
（洗浄用ポンプランナー）
②上記の取り換え工料は有料です。



仕　様

電源電圧	交流 100V	製品重量	34kg	標準収納容量	6人用 （6人家族の場合の1回分） 大皿 6点　湯のみ 6点 中皿 6点　コップ 6点 小皿 6点　はし 12本 茶わん 6点　ナイフ 6点 吸物わん 6点　フォーク 6点 スプーン（大） 6点　スプーン（小） 6点
周波数	50Hzまたは60Hz	水道水圧	0.3～10kgf/㎠		
定格電流	50Hz…12.2A/60Hz…12.4A	洗浄方式	回転ノズル噴射式		
消費電力	洗浄モータ：50Hz… 120W 60Hz… 140W ヒータ……1100W 最大消費電力：50Hz…1220W 60Hz…1240W	すすぎ方式	ためすすぎ（4回） 給排水すすぎ（4回）		
		乾燥方式	ヒータとファンによる強制排気乾燥 ①加熱すすぎ（67℃）後ヒータ加熱乾燥 ②ヒータ加熱乾燥のみ		
外形寸法	（幅）（奥行）（高さ） 448㎜×571㎜×750㎜				

便利メモ

お買い上げ年月日	年　月　日	品番 NP-5600B	
販売店名		電話（　）－	
最寄りのご相談窓口		電話（　）－	

松下電器産業株式会社　洗濯機事業部
〒561 大阪府豊中市神州町1番2号
電話（大阪06）331-0051番（大代表）

P9901-12540